

ANALYSES ORGES :		19100782	19100783	19100784	19100785	19100968
		Orge ancienne de Haute Loire -1	Orge Noire de Bolivie	Orge du Finistère	Orge de Pologne	Orge Ancienne de Haute Loire - 2
	humidité (%)	11,5	11,2	11,7	11,8	13,8
	protéines (%)	11,3	13,4	9,6	9,3	10
germination lente (méthode Aubry)	germination à 72h (%grains germés à 3j)	99	44	99	99	99
	germination à 120h (%grains germés à 5j)	99	64	99	99	99
calibrage - triage selon addendum IV	A - Refus sur le tamis de 2.8	13,8	51,1	25,7	35,0	16,1
	B - Refus sur le tamis de 2.5	54,8	41,8	50,1	47,9	45,3
	A+B = 2,8+2,5	68,6	92,9	75,8	82,9	61,4
	C - Refus sur le tamis de 2.2	27,5	6,2	18,8	9,5	30,3
	D - Extraction sous le tamis de 2.2	3,5	0,3	2,9	2,5	6,8
	E - Grains cassés d'orge	0,1	0,1	2,2	4,5	1,2
	F - Autres grains/Other kernels	0,2	0,1	0,2	0,4	0
	dont autres céréales	0,23	0,08	0,19	0,36	0,01
	dont grains d'orge germés	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	dont endommagés	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	G - Matières inertes	0,1	0,4	0,1	0,2	0,3
	dont matières inertes (GH)	0,08	0,30	0,06	0,15	0,02
	dont tournesol (GH)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	dont autre que céréale (GH)	0,00	0,12	0,00	0,00	0,25
	dont avariés, cariés (GI)	0,00	0,01	0,00	0,00	0,02
commentaires	F : blé GH : paille	F : blé GH : paille, lentilles	F : blé GH : paille	F : blé GH : paille	F : blé GH : paille,gaillet, pois, folle avoine 1 charançon	
Commentaires	PROTEINES : (spécifications brassicoles = 9,5-12% protéines)	conforme aux spécifications brassicoles	<u>non</u> conforme aux spécifications brassicoles	conforme aux spécifications brassicoles	conforme aux spécifications brassicoles	conforme aux spécifications brassicoles
	GERMINATION :	correcte	faible	correcte	correcte	correcte
	CALIBRAGE :	faible	correct (>90%)	faible	présence d'un % de grains cassés élevé qui entraîne de l'hétérogénéité au maltage	faible
	QUALITE SANITAIRE	conforme (pas de grains avariés) ; orges visiblement saines				

--> L'orge noire de Bolivie" n'est pas dans les spécifications brassicoles.

Les 4 autres lots d'orge analysés sont dans ces spécifications : leurs teneurs en protéines sont correctes (9,5-12% protéines%), bonne germination (>95% à 3jours) - A noter, toutefois, un calibrage assez faible pour ces 4 variétés.

'--> ces 4 lots (= les 2 Orges anciennes de Haute Loire - lots 1 et 2, l'orge du Finistère et l'orge de Pologne) sont aptes au maltage.